

Compact numérique

SZ-30MR

Le 1^{er} compact super zoom 24x au monde!







POINTS FORTS

Capteur CMOS 16 mégapixels

Pour des photos réussies, même en basse lumière

Zoom optique grand angle 24x (25-600 mm)

Pour de fabuleux gros plans et panoramas

Ecran LCD 3" 460 000 pixels

Pour un meilleur confort d'utilisation

Vidéo Full HD

Filmez toutes vos aventures en haute définition









Désignation	Référence	Code EAN
SZ-30MR silver	N4422892	4 545350 03559 4
SZ-30MR noir	N4422992	4 545350 03560 0

INNOVATIONS OLYMPUS

- Fonction Multi-Recording: 2 caméras en 1!
 - Pour filmer et prendre des photos en simultané, sous différents formats ou différents cadrages
- 8 filtres artistiques pour des photos et vidéos créatives
- Design ultra compact : idéal en voyage !
- Mode d'emploi intégré

FICHE TECHNIQUE SZ-30MR

Capteur d'image	Résolution et format Pixels effectifs	16,8 Mégapixels (CMOS 1/2.33") 16 Mégapixels
Objectif	Zoom optique Ouverture Structure Éléments asphériques Longueur focale Zoom numérique	24x (25 – 600 mm en équivalence 35mm) f: 3,0 - 5,9 11 lentilles, 10 groupes 3 4,5 - 108 mm 4x (96x en combinaison avec le zoom optique)
Écran LCD	Taille Nombre de pixels	3" (7,6 cm) 460 000
Mise au point	Modes Système Mode Standard Mode macro Mode Super Macro	iESP, Détection AF de Visages, Spot, AF Tracking Autofocus TTL iESP avec détection de contraste 0,1m - ∞ (grand angle) / 0,4m - ∞ (téléobjectif) 0,1m - ∞ (grand angle) / 0,4m- ∞ (téléobjectif) Jusqu'à 3 cm
Mesure de lumière	Technologie	ESP, spot, histogramme en mode direct
Système d'exposition	Vitesse d'obturation Compensation d'exposition Modes	1/4 s - 1/1700 s < 4 sec (scène de nuit) +/- 2 IL - 1/3 paliers i-Auto (détection de scène automatique), Programme automatique, Modes Scènes, Filtres Artistiques, Panorama, Vidéo, 3D, Multi-Recording
Stabilisation image	Système	Numérique et Mécanique
Fonctions créatives	Filtres artistiques	Pop Art, Fish-Eye, Sténopé, Crayon, Soft focus, Punk, Etincelle, Aquarelle
Modes scènes	Nombre	16 Portrait, Paysage, Scène de nuit, Portrait de nuit, Sport, Intérieur, Bougie, Coucher de soleil, Feu d'artifice, Cuisine, Documents, Plage et Neige, Animaux
Sensibilité	Mode Automatique Mode Manuel	80 – 3200 ISO 80, 100, 200, 400, 800, 3200 ISO
Balance des blancs	Préréglages	Auto, Ciel couvert, Plein soleil, Tungstène, Flurorescent 1
Flash interne	Portée du flash (ISO 1600) Modes	Grand Angle: 9,3 m / Télé: 4,0 m Auto, Réduction des yeux rouges, Fill-in, Off
Traitement d'images fixes	Processeur d'image Édition image Formats d'enregistrement	Truepic III – Réduction du bruit – Pixel-mapping – Compensation des contours et des distorsions Redimensionnement – Recadrage – Réduction yeux rouges – Equilibrage des ombres JPEG, EXIF, PIM, DPS, DPOF
Visualisation	Image Vidéo	Simple, Index, Zoom, Diaporama Image par image, Avance rapide, Relecture

Traitement d'images animées	Format de la vidéo Résolution Son	Quick Time Motion JPEG Full HD: 1080P (29 min)/ HD: 720P / VGA / QVGA Format AAC / Haut-parleur / Micro stéréo
Mode rafale	Mode accéléré Mode normal	15 images /sec (en mode 5M pixels) 9 images /sec (en mode 14M pixels) 1,5 image/sec (en mode 14M pixels)
Taille de l'image	Résolution	4608 x 3456 (16M) - 3264 x 2448 (8M) 2560 x 1920 (5M) - 2048 x 1536 (3M) 1600 x 1200 (2M) - 1280 x 960 (1M) 640 x 480 (VGA) - 1920 x 1080 (16:9)
Mémoire	Mémoire interne Support d'enregistrement	59 Mo SD / SDHC
Connexion	Interface	USB, sortie vidéo, HDMI, carte Eye-Fi
Taille	Dimensions Poids	106,3 x 68,7 x 39,5 mm 226 g
Alimentation	Batterie	Lithium-ion Li-50B
Contenu de la boîte	Inclus	Batterie Lithium-ion, chargeur, dragonne, mode d'emploi, carte de garantie, logiciel Olympus [ib], câbles USB et vidéo

FILTRES ARTISTIQUES







Fish-Eye



Sténopé



Punk





Etincelle



Crayon



Aquarelle

- EN OPTION -



Etui Cuir Traveller TRHLC-120 Réf. E0412117







Mise à jour: 08/03/2011 - Sous réserve de modification

Fonction MULTI-RECORDING

> Permet de combiner plusieurs formats de photos et vidéos en simultané.



Exemple: Filmez la fête d'anniversaire de votre enfant et prenez le en photo en train de souffler ses bougies, sans interrompre la vidéo.

Vidéo Multi-Formats

Vidéo Full HD 1080p + Vidéo en basse résolution

Full HD

Basse résolution

Exemple: Filmez votre safari en Full HD et envoyez une version basse résolution par email à vos amis ou sur Youtube.

Vidéo Filtre & Originale

Vidéo HD 720p originale
+ Vidéo avec filtre artistique
(Pop Art, Sténopé, Aquarelle, Punk, Crayon, ...)

Vidéo originale

Punk

Exemple: Filmez votre artiste préféré avec le filtre Punk pour une touche ludique et rock and roll, tout en conservant la vidéo originale.

Vidéo Multi-Cadrage

Vidéo HD en plan large + Vidéo HD en plan rapproché



Exemple : Filmez le spectacle de danse de l'école en HD et zoomez sur votre enfant pour garder une autre vidéo en plan rapproché.

ROWEAU Fonction PANORAMA avancée

> Permet de créer une photo panoramique par un simple mouvement de balayage horizontal ou vertical.







